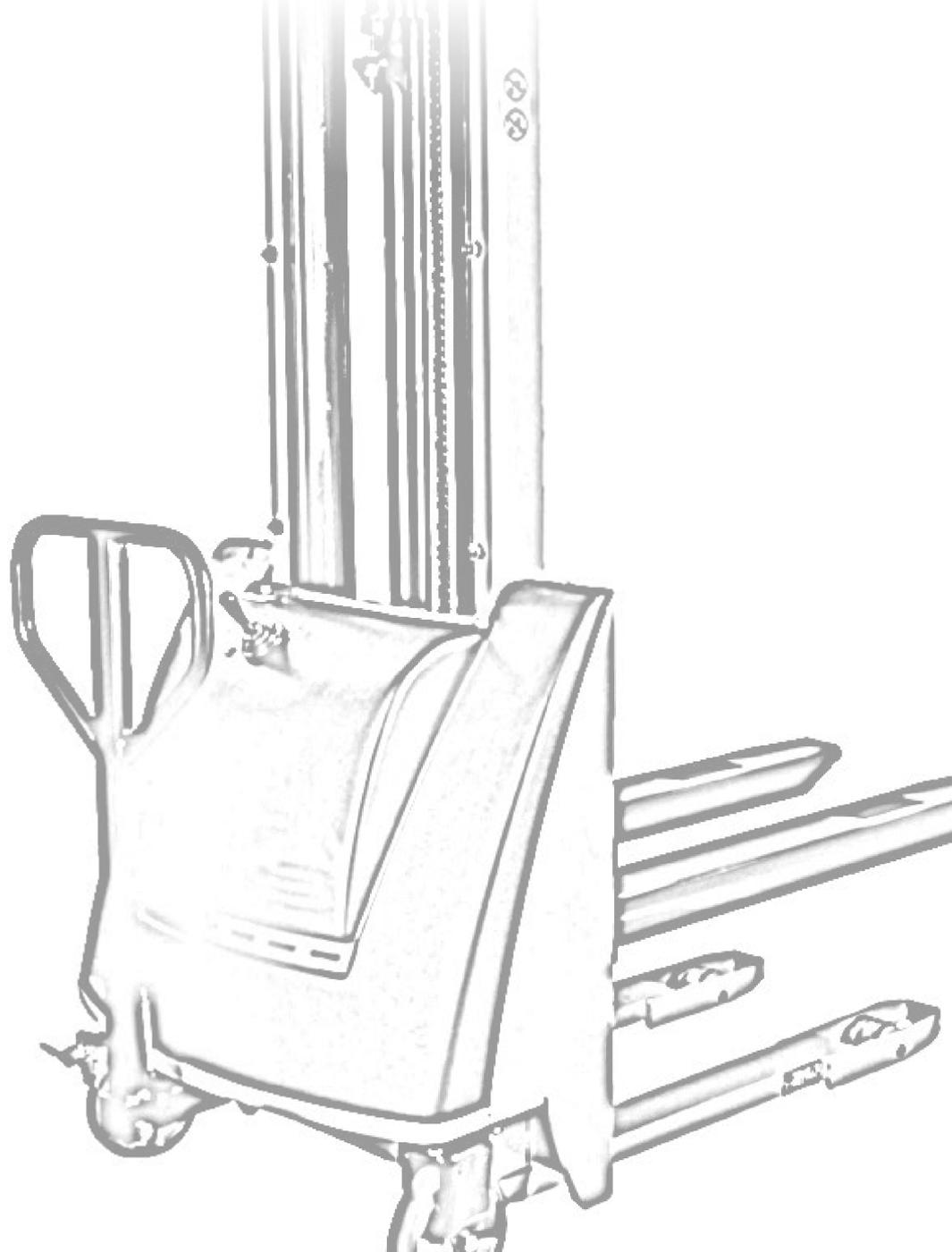


M.E.C.I. s.r.l.

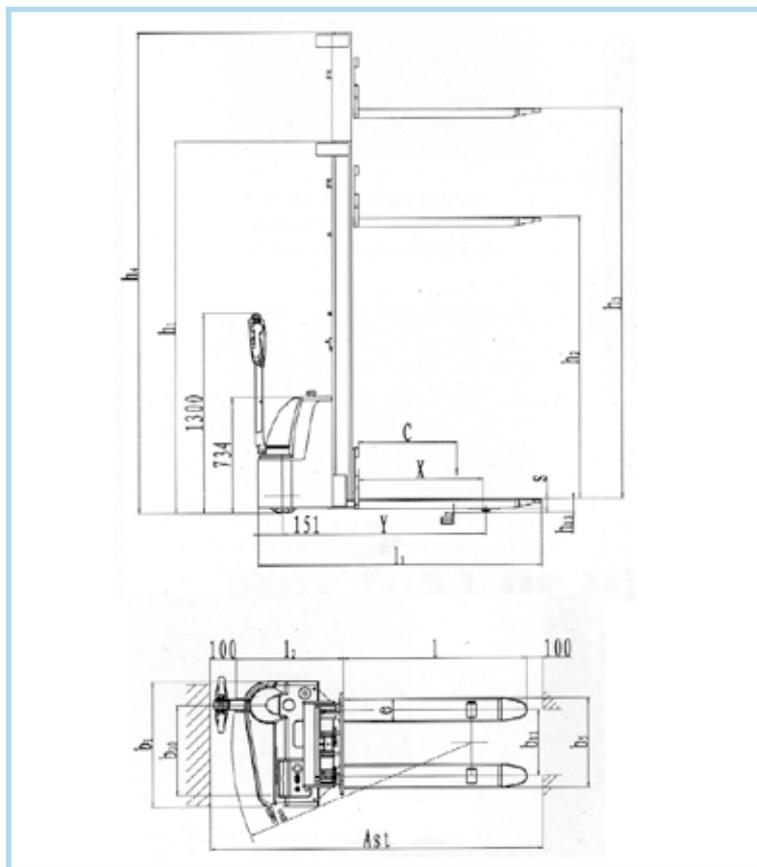
IMPIANTI E ATTREZZATURE PER
SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE

ELEVATORI AZIONAMENTO ELETTRICO



N1016 - N1029 - N1035

Sollevatore completamente elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. La tecnologia del motore è D.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**

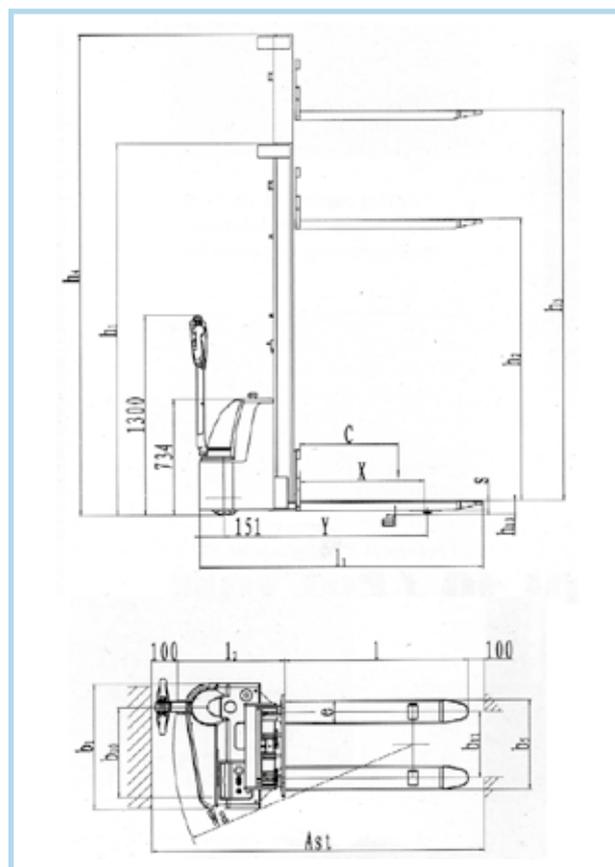


N1029

| Modello | | N1016 | N1029 | N1035 |
|--|---------------|------------------|------------------|------------------|
| Trazione | | batteria | batteria | batteria |
| Tipo | | Uomo a terra | Uomo a terra | Uomo a terra |
| Portata | Q (Kg) | 1000 | 1000 | 1000 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 600 | 600 | 600 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 809 | 809 | 809 |
| Interasse | Y (mm) | 1281 | 1281 | 1281 |
| Peso | (Kg) | 430 | 510 | 540 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 580/930 | 580/930 | 580/930 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 385/125 | 385/125 | 385/125 |
| Ruote | | poliuretano | poliuretano | poliuretano |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 220 x 70 | 220 x 70 | 220 x 70 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 80 x 93 | 80 x 93 | 80 x 93 |
| Ruota pivotante | D x w (mm) | 124 x 60 | 124 x 60 | 124 x 60 |
| Ruote n° | | 1x+1/2 | 1x+1/2 | 1x+1/2 |
| Distanza centro ruote pivotanti | b10 (mm) | 529 | 529 | 529 |
| Distanza centro rulli | b11 (mm) | 420/535 | 420/535 | 420/535 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 1950 | 1950 | 2250 |
| Alzata libera | h2 (mm) | 1530 | 70 | 70 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 1530 | 2840 | 3440 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 1950 | 3325 | 3925 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 785/1300 | 785/1300 | 785/1300 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 85 | 85 | 85 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1800 | 1800 | 1800 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | 632 | 632 | 632 |
| Larghezza totale | b 1(mm) | 800 | 800 | 800 |
| Dimensione forche | a/la/lu(mm) | 60/150/1150 | 60/150/1150 | 60/150/1150 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 570 | 570 | 570 |
| Altezza forche sollevate | m2 (mm) | 290 | 290 | 290 |
| Larghezza corridoio pallet 1000*1200 | Ast (mm) | 2315 | 2315 | 2315 |
| Larghezza corridoio pallet 800*1200 | Ast (mm) | 2245 | 2245 | 2245 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1485 | 1485 | 1485 |
| Velocità avanzamento carico/scarico | km/h | 4.3/4.5 | 4.3/4.5 | 4.3/4.5 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.11/0.16 | 0.11/0.16 | 0.11/0.16 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.13/0.11 | 0.13/0.11 | 0.13/0.11 |
| Pendenza massima carico/scarico | % | 5/10 | 5/10 | 5/10 |
| Freno di servizio | | Elettromagnetico | Elettromagnetico | Elettromagnetico |
| Motore trazione s2 60 min | Kw | 0.45 | 0.45 | 0.45 |
| Motore sollevamento s3 15% | Kw | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no | | no | no | no |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 2 x 12/85 | 2 x 12/85 | 2 x 12/85 |
| Peso batteria | kWh/h | 2 x 25 | 2 x 25 | 2 x 25 |
| Consumo energia | kWh/h | 0,68 | 0,73 | 0,73 |
| Motore | | DC | DC | DC |
| Livello del suono | db(a) | < 70 | < 70 | < 70 |
| Carica batterie | | interno | interno | interno |

N1029/PE

Sollevatore completamente elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. È uno dei primi sollevatori elettrici con sistema di pesatura e stampante termica integrati. La tecnologia del motore è D.C.



PERCENTUALE ERRORE $\pm 0,4\%$

COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO



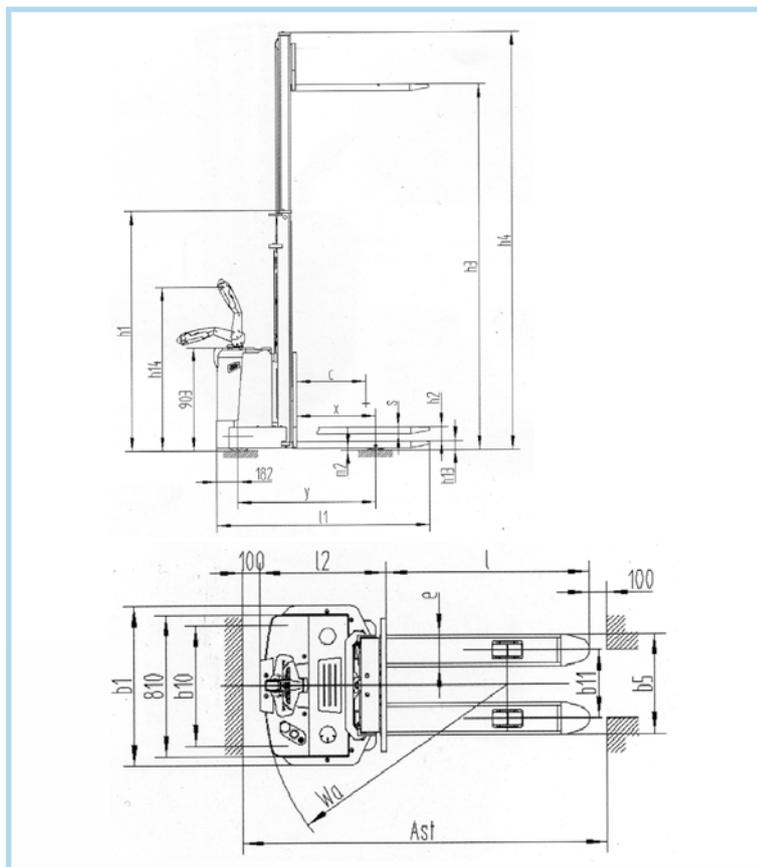
N1029/PE

| Modello | N1029/PE | |
|--|------------------|-------------|
| Trazione | batteria | |
| Tipo | Uomo a terra | |
| Portata | Q (Kg) | 1000 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 600 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 780 |
| Interasse | Y (mm) | 1281 |
| Peso | (Kg) | 570 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 590/960 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 405/145 |
| Ruote | poliuretano | |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 220 x 70 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 80 x 93 |
| Ruota pivottante | D x w (mm) | 124 x 60 |
| Ruote n° | 1x+1/2 | |
| Distanza centro ruote pivottanti | b10 (mm) | 529 |
| Distanza centro rulli | b11 (mm) | 420/535 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 1950 |
| Alzata libera | h2 (mm) | 70 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 2808 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 3325 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 785/1300 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 92 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1820 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | 652 |
| Larghezza totale | b 1 (mm) | 800 |
| Dimensione forche | s/e/l(mm) | 83/167/1150 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 584 |
| Altezza forche sollevate | m2 (mm) | 9 |
| Larghezza corridoio pallet 800*1200 | Ast (mm) | 2250 |
| Larghezza corridoio pallet 1000*1200 | Ast (mm) | 2318 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1485 |
| Velocità avanzamento carico/scarico | km/h | 4.3/4.5 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.11/0.16 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.13/0.11 |
| Pendenza massima carico/scarico | % | 5/10 |
| Freno di servizio | Elettromagnetico | |
| Motore trazione s2 60 min | Kw | 0.45 |
| Motore sollevamento s3 15% | Kw | 2.2 |
| Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no | no | |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 2 x 12/85 |
| Peso batteria | kWh/h | 2 x 25 |
| Consumo energia | kWh/h | 0,73 |
| Motore | DC | |
| Livello del suono | db(a) | < 70 |
| Carica batterie | interno | |

| Caratteristiche pesa | |
|-----------------------------------|------|
| Percentuale errore | 0,2% |
| Divisione | 1 kg |
| Punto zero | |
| Peso netto | |
| Peso lordo | |
| Totale pesate | |
| Stampante a trasferimento termico | |
| Indicatore di carica batterie | |

N1229

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia di media intensità. La tecnologia del motore è A.C.



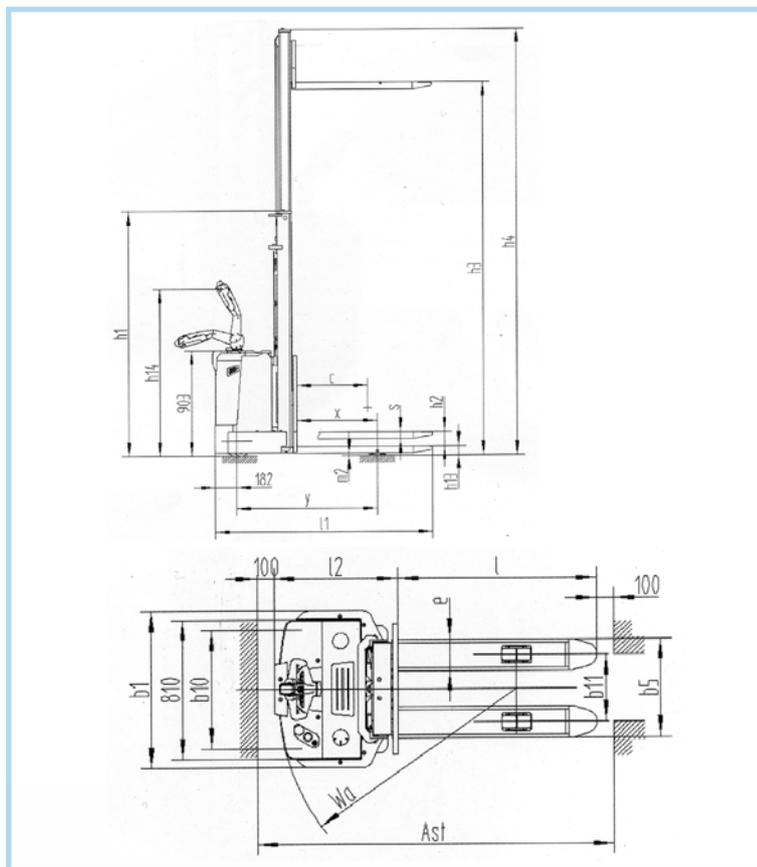
COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO

N1229

| Modello | N1229 | |
|--|---------------|------------------|
| Trazione | | batteria |
| Tipo | | Uomo a terra |
| Portata | Q (Kg) | 1200 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 600 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 684 |
| Interasse | Y (mm) | 1196 |
| Peso | (Kg) | 900 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 790/1310 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 680/220 |
| Ruote | | poliuretano |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 252 x 88 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 80 x 70 |
| Ruota pivotante | D x w (mm) | 150 x 54 |
| Ruote n° | | 1x+2/2;2/4 |
| Distanza centro ruote pivotanti | b10 (mm) | 686 |
| Distanza centro rulli | b11 (mm) | 390/505 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 1946 |
| Alzata libera | h2 (mm) | 120 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 2900 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 3355 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 985/1420 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 81 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1844 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | |
| Larghezza totale | b 1(mm) | 810 |
| Dimensione forche | a/la/lu(mm) | 60/180/1150 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 570 |
| Altezza forche sollevate | m2 (mm) | 200 |
| Larghezza corridoio pallet 1000*1200 | Ast (mm) | 2276/2376 |
| Larghezza corridoio pallet 800*1200 | Ast (mm) | 2256/2356 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1385 |
| Velocità avanzamento carico/scarico | km/h | 6.0/6.0 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.105/0.15 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.13/0.11 |
| Pendenza massima carico/scarico | % | 6/12 |
| Freno di servizio | | Elettromagnetico |
| Motore trazione s2 60 min | Kw | 1.3 |
| Motore sollevamento s3 15% | Kw | 2.2 |
| Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no | | |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 2 x 12/90 |
| Peso batteria | kWh/h | 65 |
| Consumo energia | kWh/h | |
| Motore | | AC |
| Livello del suono | db(a) | < 70 |
| Carica batterie | | esterno |

N1232 - N1232P

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. Per gli utilizzi in grandi spazi e con lunghe percorrenze, è possibile scegliere la versione con pedana a scomparsa. La tecnologia del motore è A.C.



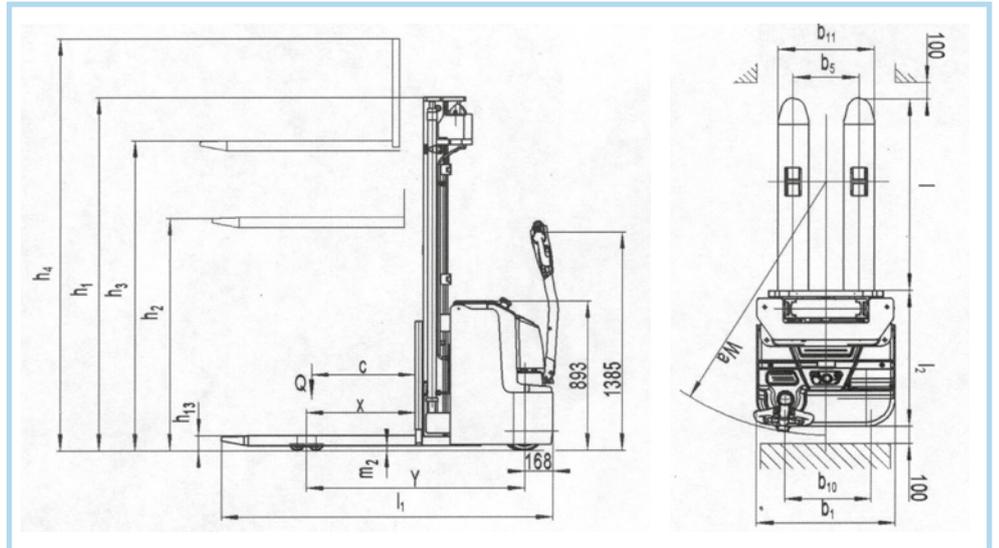
COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO

N1232/P

| Modello | | N1232 | N1232P |
|--|---------------|------------------|------------------------|
| Trazione | | batteria | batteria |
| Tipo | | Uomo a terra | Con pedana riclinabile |
| Portata | Q (Kg) | 1200 | 1200 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 600 | 600 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 684 | 684 |
| Interasse | Y (mm) | 1196 | 1196 |
| Peso | (Kg) | 920 | 920 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 790/1330 | 790/1330 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 700/220 | 700/220 |
| Ruote | | poliuretano | poliuretano |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 252 x 88 | 252 x 88 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 80 x 70 | 80 x 70 |
| Ruota pivotante | D x w (mm) | 150 x 54 | 150 x 54 |
| Ruote n° | | 1x+2/2;2/4 | 1x+2/2;2/4 |
| Distanza centro ruote pivotanti | b10 (mm) | 686 | 686 |
| Distanza centro rulli | b11 (mm) | 390/505 | 390/505 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 2096 | 2096 |
| Alzata libera | h2 (mm) | 120 | 120 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 3200 | 3200 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 3655 | 3655 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 985/1420 | 985/1420 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 81 | 81 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1844 | 1944 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | | |
| Larghezza totale | b 1(mm) | 810 | 810 |
| Dimensione forche | a/la/lu(mm) | 60/180/1150 | 60/180/1150 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 570 | 570 |
| Altezza forche sollevate | m2 (mm) | 200 | 200 |
| Larghezza corridoio pallet 1000*1200 | Ast (mm) | 2276/2376 | 2276/2376 |
| Larghezza corridoio pallet 800*1200 | Ast (mm) | 2256/2356 | 2256/2356 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1385 | 1485 |
| Velocità avanzamento carico/scarico | km/h | 6.0/6.0 | 6.0/6.0 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.105/0.15 | 0.105/0.15 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.13/0.11 | 0.13/0.11 |
| Pendenza massima carico/scarico | % | 6/12 | 6/12 |
| Freno di servizio | | Elettromagnetico | Elettromagnetico |
| Motore trazione s2 60 min | Kw | 1.3 | 1.3 |
| Motore sollevamento s3 15% | Kw | 2.2 | 2.2 |
| Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no | | | |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 24/210 | 24/210 |
| Peso batteria | kWh/h | 210 | 210 |
| Consumo energia | kWh/h | | |
| Motore | | AC | AC |
| Livello del suono | db(a) | < 70 | < 70 |
| Carica batterie | | esterno | |

N1236/L

Sollevatore completamente elettrico con portata 1200 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. La tecnologia del motore è A.C.



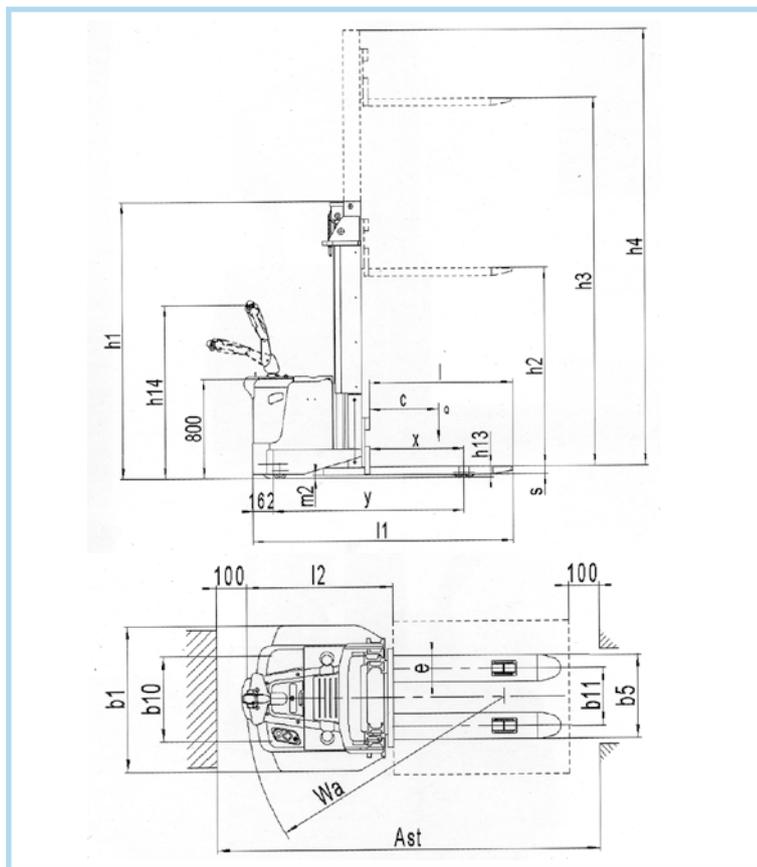
**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

N1236/L

| Modello | N1236L | |
|--|---------------|------------------|
| Trazione | | batteria |
| Tipo | | Uomo a terra |
| Portata | Q (Kg) | 1200 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 600 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 647 |
| Interasse | Y (mm) | 1248 |
| Peso | (Kg) | 1007 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 684/1523 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 610/397 |
| Ruote | | poliuretano |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 230 x 75 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 85 x 75 |
| Ruota pivotante | D x w (mm) | 150 x 54 |
| Ruote n° | | 1x+1/4 |
| Distanza centro ruote pivotanti | b10 (mm) | 522 |
| Distanza centro rulli | b11 (mm) | 390 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 2308 |
| Alzata libera | h2 (mm) | 1760 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 3600 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 4080 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 850/1385 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 90 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1919 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | 769 |
| Larghezza totale | b 1 (mm) | 820 |
| Dimensione forche | s/e/l (mm) | 60/180/1150 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 570 |
| Altezza forche sollevate | m2 (mm) | 28 |
| Larghezza corridoio pallet 1000*1200 | Ast (mm) | 2336 |
| Larghezza corridoio pallet 800*1200 | Ast (mm) | 2456 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1440 |
| Velocità avanzamento carico/scarico | km/h | 6.0/6.0 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.10/0.17 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.11/0.11 |
| Pendenza massima carico/scarico | % | 6/12 |
| Freno di servizio | | Elettromagnetico |
| Motore trazione s2 60 min | Kw | 1.3 |
| Motore sollevamento s3 15% | Kw | 1.5 |
| Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no | | ZVBS |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 24/180 |
| Peso batteria | kWh/h | 175 |
| Consumo energia | kWh/h | 0.95 |
| Motore | | AC |
| Livello del suono | db(a) | < 70 |
| Carica batterie | | esterno |

N1550 - N1550P

Sollevatore completamente elettrico con portata 1500 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. Per gli utilizzi in grandi spazi e con lunghe percorrenze, è possibile scegliere la versione con pedana a scomparsa. La tecnologia del motore è A.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**

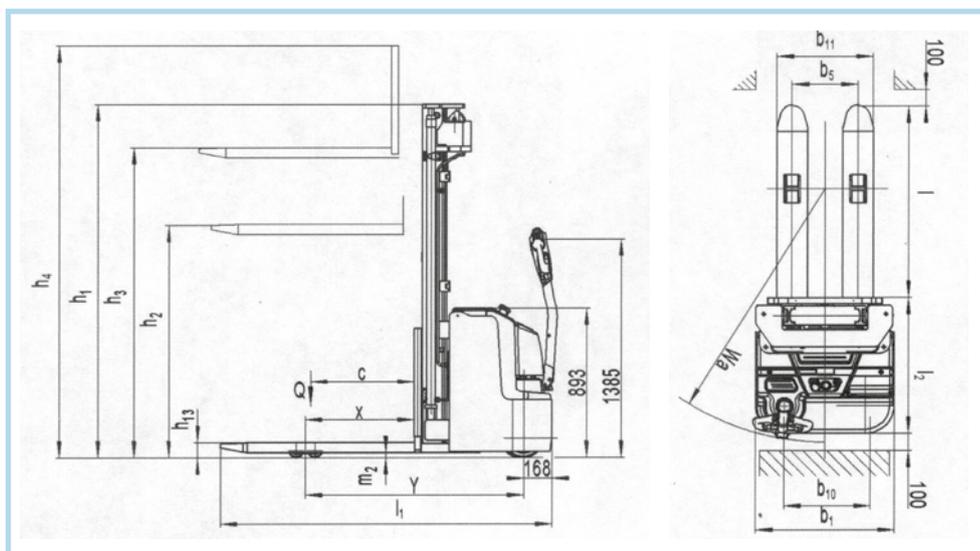


N1550P

| Modello | | N1550 | N1550P |
|--|---------------|------------------|------------------------|
| Trazione | | batteria | batteria |
| Tipo | | Uomo a terra | Con pedana riclinabile |
| Portata | Q (Kg) | 1500 | 1500 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 600 | 600 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 765 | 765 |
| Interasse | Y (mm) | 1519 | 1519 |
| Peso | (Kg) | 1596 | 1596 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 1345/1663 | 1345/1663 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 955/553 | 955/553 |
| Ruote | | poliuretano | poliuretano |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 230 x 75 | 230 x 75 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 80 x 70 | 80 x 70 |
| Ruota pivottante | D x w (mm) | 124 x 60 | 124 x 60 |
| Ruote n° | | 1x+2/4 | 1x+2/4 |
| Distanza centro ruote pivottanti | b10 (mm) | 750 | 750 |
| Distanza centro rulli | b11 (mm) | 395 | 395 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 2220 | 2220 |
| Alzata libera | h2 (mm) | 1660 | 1660 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 4915 | 4915 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 5520 | 5520 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 1370/945 | 1370/945 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 85 | 85 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 2180 | 2280 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | 1030 | 1030 |
| Larghezza totale | b 1(mm) | 1000 | 1000 |
| Dimensione forche | a/la/lu(mm) | 60/180/1150 | 60/180/1150 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 575 | 575 |
| Altezza forche sollevate | m2 (mm) | 250 | 250 |
| Larghezza corridoio pallet 1000*1200 | Ast (mm) | 2645 | 2645 |
| Larghezza corridoio pallet 800*1200 | Ast (mm) | 2592 | 2592 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1806 | 1906 |
| Velocità avanzamento carico/scarico | km/h | 5.9/6.0 | 5.9/6.0 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.141/0.212 | 0.141/0.212 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.227/0.178 | 0.227/0.178 |
| Pendenza massima carico/scarico | % | 6/12 | 6/12 |
| Freno di servizio | | Elettromagnetico | Elettromagnetico |
| Motore trazione s2 60 min | Kw | 1.5 | 1.5 |
| Motore sollevamento s3 15% | Kw | 3 | 3 |
| Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no | | B, 3PzS | B, 3PzS |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 24/350 | 24/350 |
| Peso batteria | kWh/h | 288 | 288 |
| Consumo energia | kWh/h | 2.06 | 2.06 |
| Motore | | AC | AC |
| Livello del suono | db(a) | < 70 | < 70 |
| Carica batterie | | esterno | |

N1646L - N2046L

Sollevatore completamente elettrico con portata 1600 kg. Questa macchina è adatta per lavori che richiedono portata ed autonomia, adatta per lavori intensivi. La tecnologia del motore è A.C.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**



N2046L

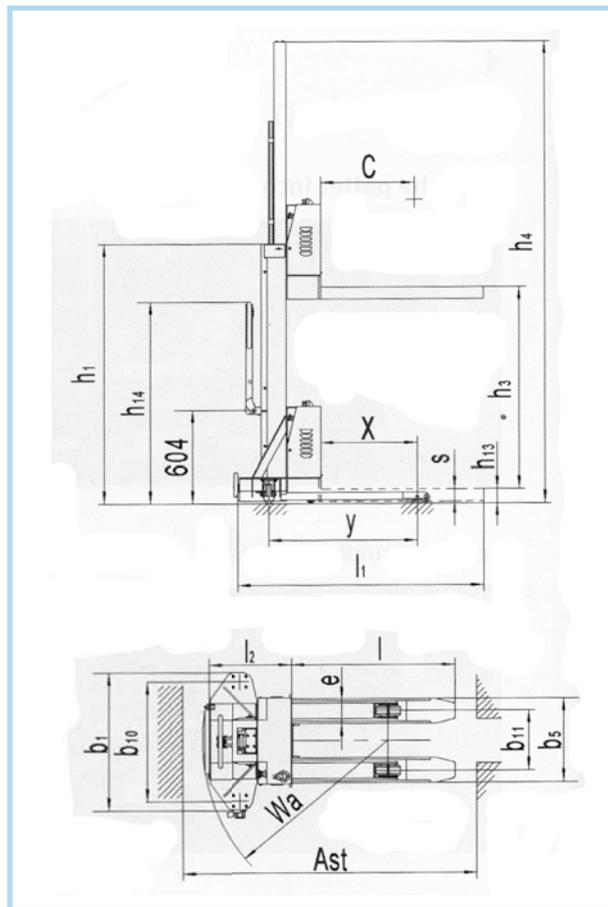
| Modello | | N1646L | N2046L |
|--|---------------|------------------|------------------|
| Trazione | | batteria | batteria |
| Tipo | | Uomo a terra | Uomo a terra |
| Portata | Q (Kg) | 1600 | 2000 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 600 | 600 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 647 | 647 |
| Interasse | Y (mm) | 1293 | 1429 |
| Peso | (Kg) | 1340 | 1579 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 930/2010 | 1000/2579 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 850/490 | 900/679 |
| Ruote | | poliuretano | poliuretano |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 230 x 75 | 230 x 75 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 85 x 75 | 85 x 75 |
| Ruota pivottante | D x w (mm) | 150 x 54 | 150 x 54 |
| Ruote n° | | 1x+1/4 | 1x+1/4 |
| Distanza centro ruote pivottanti | b10 (mm) | 522 | 522 |
| Distanza centro rulli | b11 (mm) | 390 | 390 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 2108 | 2228 |
| Alzata libera | h2 (mm) | 1520 | 1520 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 4600 | 4600 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 5880 | 5208 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 850/1385 | 850/1385 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 90 | 90 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1964 | 2100 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | 814 | 950 |
| Larghezza totale | b 1(mm) | 820 | 820 |
| Dimensione forche | s/e/l(mm) | 60/180/1150 | 60/180/1150 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 570 | 570 |
| Altezza forche sollevate | m2 (mm) | 28 | 23 |
| Larghezza corridoio pallet 1000*1200 | Ast (mm) | 2406 | 2536 |
| Larghezza corridoio pallet 800*1200 | Ast (mm) | 2393 | 2523 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1510 | 1640 |
| Velocità avanzamento carico/scarico | km/h | 5.7/6.0 | 5.4/6.0 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.13/0.20 | 0.13/0.20 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.20/0.14 | 0.20/0.14 |
| Pendenza massima carico/scarico | % | 6/12 | 6/10 |
| Freno di servizio | | Elettromagnetico | Elettromagnetico |
| Motore trazione s2 60 min | Kw | 1.3 | 1.7 |
| Motore sollevamento s3 15% | Kw | 3.2 | 3.2 |
| Batteria in acc. A din43 531/35/36 a,b,c, no | | 3VbS | 3PzS |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 24/270 | 24/350 |
| Peso batteria | kWh/h | 230 | 288 |
| Consumo energia | kWh/h | 1.59 | 1.70 |
| Motore | | AC | AC |
| Livello del suono | db(a) | < 70 | < 70 |
| Carica batterie | | | esterno |

NS0508 - NS0513

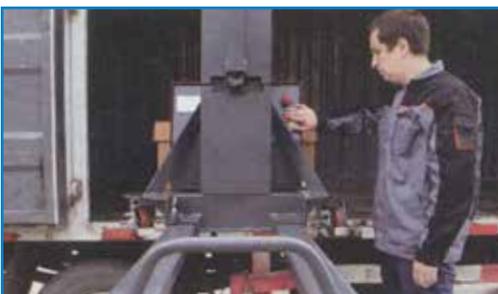
Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portata 500 kg. Questa macchina è nuova sul mercato, la caratteristica principale è quella di autosollevarsi, di conseguenza è l'unico sollevatore che automaticamente può salire sul cassone del camion.



NS0508

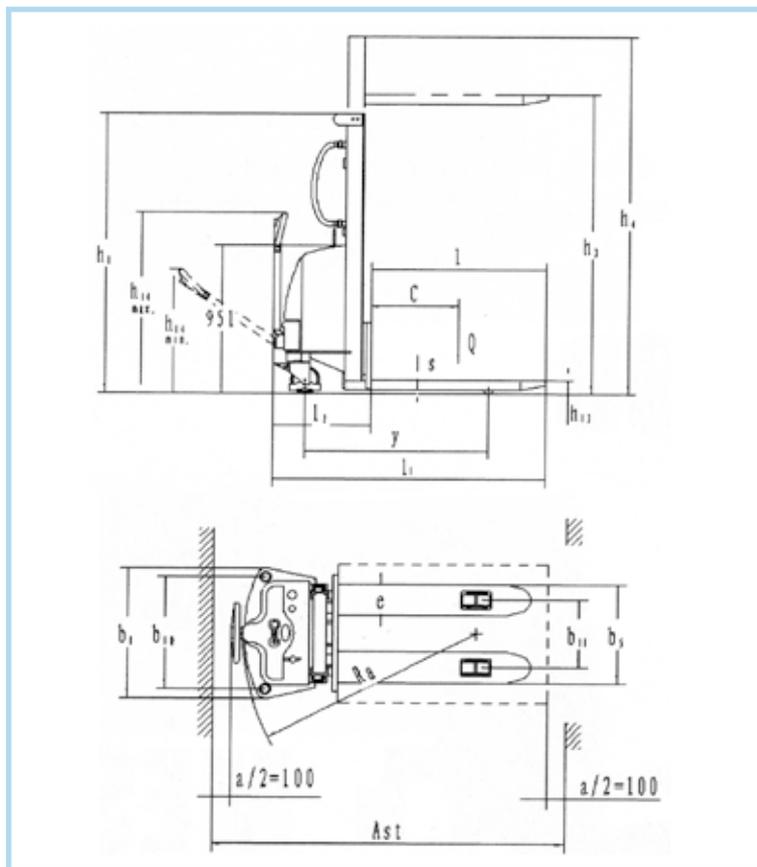


| Modello | | NS0508 | NS0513 |
|--------------------------------------|---------------|--------------|--------------|
| Trazione | | manuale | manuale |
| Tipo | | Uomo a terra | Uomo a terra |
| Portata | Q (Kg) | 500 | 500 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | 500 | 500 |
| Distanza corpo macchina forche | X (mm) | 618 | 618 |
| Interasse | Y (mm) | 951 | 951 |
| Peso | (Kg) | 277 | 303 |
| Asse di carico/pieno carico | (Kg) | 225/552 | 237/566 |
| Asse di carico/vuoto | (Kg) | 163/114 | 175/128 |
| Ruote | | poliuretano | poliuretano |
| Dimensione ruota | D x w (mm) | 128 x 40 | 128 x 40 |
| Dimensione rullo | D x w (mm) | 74 x 60 | 74 x 60 |
| Altezza montante chiuso | h1 (mm) | 1181 | 1681 |
| Altezza sollevamento | h3 (mm) | 800 | 1300 |
| Altezza montante aperto | h4 (mm) | 1990 | 3000 |
| Altezza manico pos. Guida min/max | h14 (mm) | 980 | 1300 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | 80 | 80 |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1608 | 1608 |
| Distanza corpo forche | l2 (mm) | 523 | 523 |
| Larghezza totale | b 1(mm) | 888 | 888 |
| Dimensione forche | s/e/l(mm) | 75/160/1050 | 75/160/1050 |
| Larghezza esterna forche | b5 (mm) | 540 | 540 |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | 1200 | 1200 |
| Velocità di sollevamento car/scar | m/s | 0.047/0.060 | 0.047/0.060 |
| Velocità di discesa car/scar | m/s | 0.144/0.103 | 0.144/0.103 |
| Motore sollevamento s3 | Kw | 0.8 | 0.8 |
| Voltaggio batteria capacità nominale | V/Ah | 12/42 | 12/42 |
| Peso batteria | kWh/h | 14 | 14 |
| Carica batterie | | interno | interno |



NS16 - NS25 - NS30 - NS30/15

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. Top nella sua categoria.



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO
È IL PIÙ POTENTE
NELLA SUA CATEGORIA**



NS30

| Modello | | NS16 | NS25 | NS30 | NS30/15 |
|---|---------------|----------------|-------------|------|-------------|
| Tipo | | Semi elettrico | | | |
| Portata | Q (Kg) | | 1000 | | 1500 |
| Distanza centro di carico | C (mm) | | 600 | | 600 |
| Interasse | Y (mm) | | 1210 | | 1180 |
| Ruote | (mm) | | 180/50 | | 180/50 |
| Rulli | (mm) | | 74/70 | | 74/70 |
| Ruote materiali | | Poliuretano | | | |
| Peso inclusa batteria | (Kg) | 350 | 410 | 430 | 543 |
| Ingombro con montante chiuso | h1 (mm) | 1980 | 1830 | 2080 | 2030 |
| Altezza max. sollevamento | h3 (mm) | 1600 | 2500 | 3000 | 3000 |
| Altezza max. montante aperto | h4 (mm) | 1980 | 3070 | 3570 | 3520 |
| Altezza manico min-max | h14 (mm) | | 790/1156 | | |
| Lunghezza totale | l1 (mm) | 1570 | 1580 | 1580 | 1535 |
| Lunghezza corpo macchina | l2 (mm) | | 610 | | 630 |
| Altezza minima forche | h13 (mm) | | 85 | | |
| Larghezza totale | b1 (mm) | | 777 | | |
| Larghezza forche | b5 (mm) | | 570 | | |
| Dimensioni forche | h/la/lu (mm) | | 60/180/1100 | | |
| Raggio di sterzata | Wa (mm) | | 1400 | | |
| Velocità di sollevamento (carico/scarico) | (Mm/s) | | 90/140 | | 65/100 |
| Velocità di discesa (carico/scarico) | (Mm/s) | | 120/100 | | 85/70 |
| Freno | | Manuale | | | |
| Motore di sollevamento | (Kw) | | 1,5 | | |
| Voltaggio batteria | (V/Ah) | | 12/150 | | |
| Peso batteria +/- 5% | (Kg) | | 45 | | |
| Carica batterie | | interno | | | |

NS16E - NS30E

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portata 1000 kg. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. Il più economico della categoria.

| Modello | NS16E | NS30E | |
|-------------------------------|---|-------------|----------|
| Tipo | sollevamento elettrico e trazione manuale | | |
| Portata | Q (Kg) | 1000 | |
| H. minima forche | (mm) | 85 | |
| H. massima forche | (mm) | 1600 | 3000 |
| Ingombro in altezza | (mm) | 1980 | 2080 |
| Dimensioni forche | (mm) | 150 x 60 | 150 x 60 |
| Lunghezza forche | (mm) | 1100 | 1100 |
| Raggio di sterzata | (mm) | 1240 | 1240 |
| Peso netto | (Kg) | 396 | 466 |
| Dim. Rulli forche | (mm) | 74 x 70 | 74 x 70 |
| Dim. Ruote sterzanti | (mm) | 180 x 50 | 180 x 50 |
| Batteria (5 ore di autonomia) | (V/Ah) | 12 x 150 | 12 x 150 |
| Potenza motore | (Kw) | 1.5 | |
| Carica batterie | esterno | | |

**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA ESTERNO**



NS30E

**NW150
NW180
NW250
NW300**

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portate limitate. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. Ideale per frequenti sollevamenti in qualsiasi settore.

| Modello | | NW150 | NW180 | NW250 | NW300 |
|---------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Trazione | | Manuale | Manuale | Manuale | Manuale |
| Sollevamento | | Batteria | Batteria | Batteria | Batteria |
| Tipo | | Uomo a terra | Uomo a terra | Uomo a terra | Uomo a terra |
| Portata | (Kg) | 150 | 180 | 250 | 300 |
| H. minima forche | (mm) | 130 | 130 | 130 | 130 |
| H. massima sollevamento | (mm) | 1500 | 1500 | 1500 | 1800 |
| Altezza montante chiuso | (mm) | 1790 | 1920 | 1920 | 2220 |
| Ingombro in altezza | (mm) | 1790 | 1920 | 1920 | 2220 |
| Lunghezza totale | (mm) | 870 | 870 | 870 | 870 |
| Larghezza totale | (mm) | 600 | 740 | 740 | 740 |
| Dimensione piattaforma | (mm) | 470 x 600 | 480 x 610 | 480 x 610 | 470 x 610 |
| Distanza centro di carico | (mm) | 235 | 200 | 200 | 200 |
| Diametro ruota anteriore | (mm) | 75 | 75 | 75 | 75 |
| Diametro ruota posteriore | (mm) | 125 | 125 | 125 | 125 |
| Peso | (Kg) | 63 | 85 | 90 | 105 |
| Batteria | (V/Ah) | 24/12 | 24/20 | 24/20 | 24/20 |
| Carica batterie | | interno | interno | interno | interno |

**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**

**AD OGNI MACCHINA
È NECESSARIO ABBINARE
UN ACCESSORIO (VEDI PAG. 47)**



NW150



NW180



NW250

**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**



NW300

**AD OGNI MACCHINA
È NECESSARIO ABBINARE
UN ACCESSORIO (VEDI PAG. 47)**

Accessori

NW150 - NW180 - NW250 - NW300

**Perno singolo****Perno doppio****Ruota bobine****Piano a V****Piattaforma**

| CODICE | DESCRIZIONE |
|---|---------------|
| ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW150 | |
| 15NW1 | Piattaforma |
| 15NW2 | Perno singolo |
| 15NW3 | Perno doppio |
| 15NW4 | Ruota bobina |
| 15NW5 | Piano a V |
| ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW180 | |
| 18NW1 | Piattaforma |
| 18NW2 | Perno singolo |
| 18NW3 | Perno doppio |
| 18NW4 | Ruota bobina |
| 18NW5 | Piano a V |
| ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW250 | |
| 25NW1 | Piattaforma |
| 25NW2 | Perno singolo |
| 25NW3 | Perno doppio |
| 25NW4 | Ruota bobina |
| 25NW5 | Piano a V |
| ACCESSORI PER IL SOLLEVATORE NW300 | |
| 30NW1 | Piattaforma |
| 30NW2 | Perno singolo |
| 30NW3 | Perno doppio |
| 30NW5 | Piano a V |

NWN150P NWN150DC NWN150SC

Sollevatore con trazione manuale e sollevamento elettrico con portate limitate. Il suo design compatto e leggero lo rende adatto per operare in spazi ristretti. Ideale per frequenti sollevamenti in qualsiasi settore.

| Modello | | NWN150P | NWN150DC | NWN150SC |
|-------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Sollevamento | | Batteria | Batteria | Batteria |
| Trazione | | Manuale | Manuale | Manuale |
| Tipo | | Uomo a terra | Uomo a terra | Uomo a terra |
| Portata | (Kg) | 150 | 150 | 150 |
| H. minima forche | (mm) | 130 | 115 | 110 |
| H. massima sollevamento | (mm) | 1420 | 1435 | 1440 |
| Altezza montante chiuso | (mm) | 1958 | 1958 | 1958 |
| Ingombro in altezza | (mm) | 1958 | 1958 | 1958 |
| Lunghezza totale | (mm) | 880 | 865 | 820 |
| Larghezza totale | (mm) | 520 | 500 | 500 |
| Ruote anteriori | Ø | 75 x 32 | 75 x 32 | 75 x 32 |
| Ruote posteriori | Ø | 100 x 32 | 100 x 32 | 100 x 32 |
| Peso | (Kg) | 58 | 56 | 54 |
| Batteria | (V/Ah) | 2 x 12 | 2 x 12 | 2 x 12 |
| Carica batterie | | interno | interno | interno |



**COMPLETO DI BATTERIA
E CARICABATTERIA INTERNO**

