Powered by YANMAR

# 60 & 80

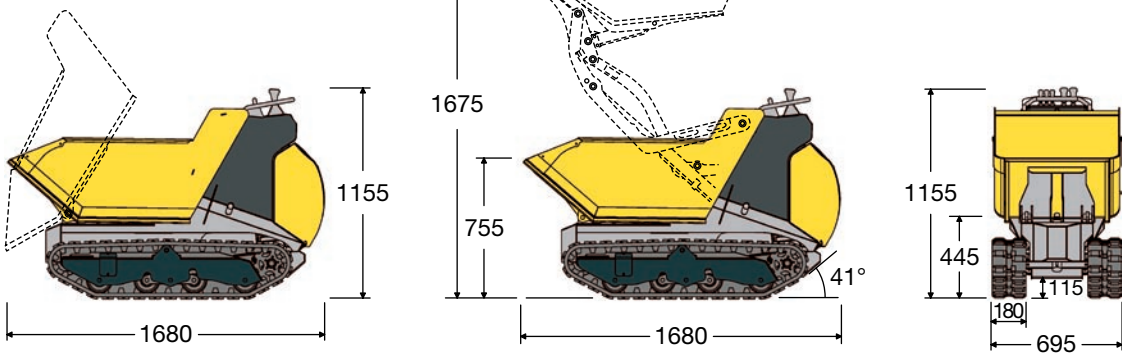
## Micro- & Minidumper

| | Serie 60 | Serie 80 |
|---|---|---|
| Capacità operativa : | 600 kg | 800 kg |
| Peso : | 415 – 535 kg | 500 – 670 kg |
| Velocità : | 0 – 3,6 km/h | 0 – 4,8 / 0 – 6,3 km/h |

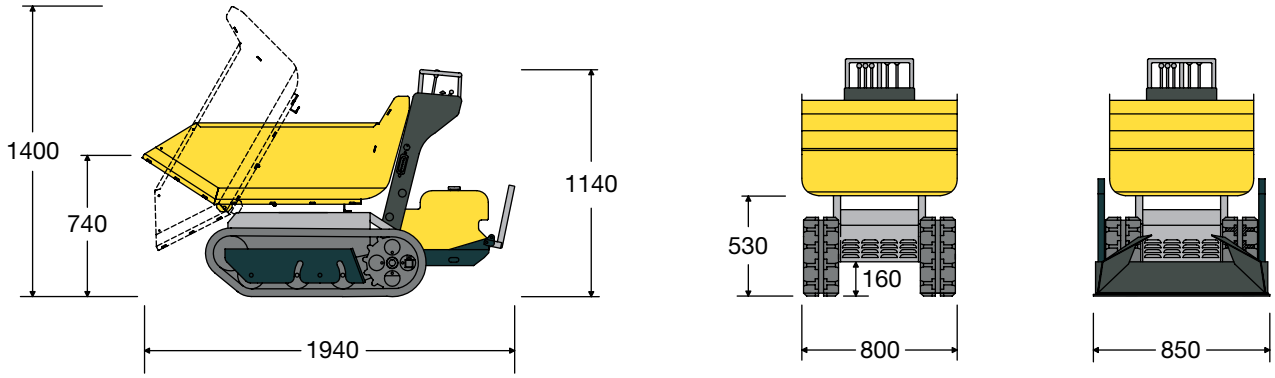
# CARATTERISTICHE TECNICHE

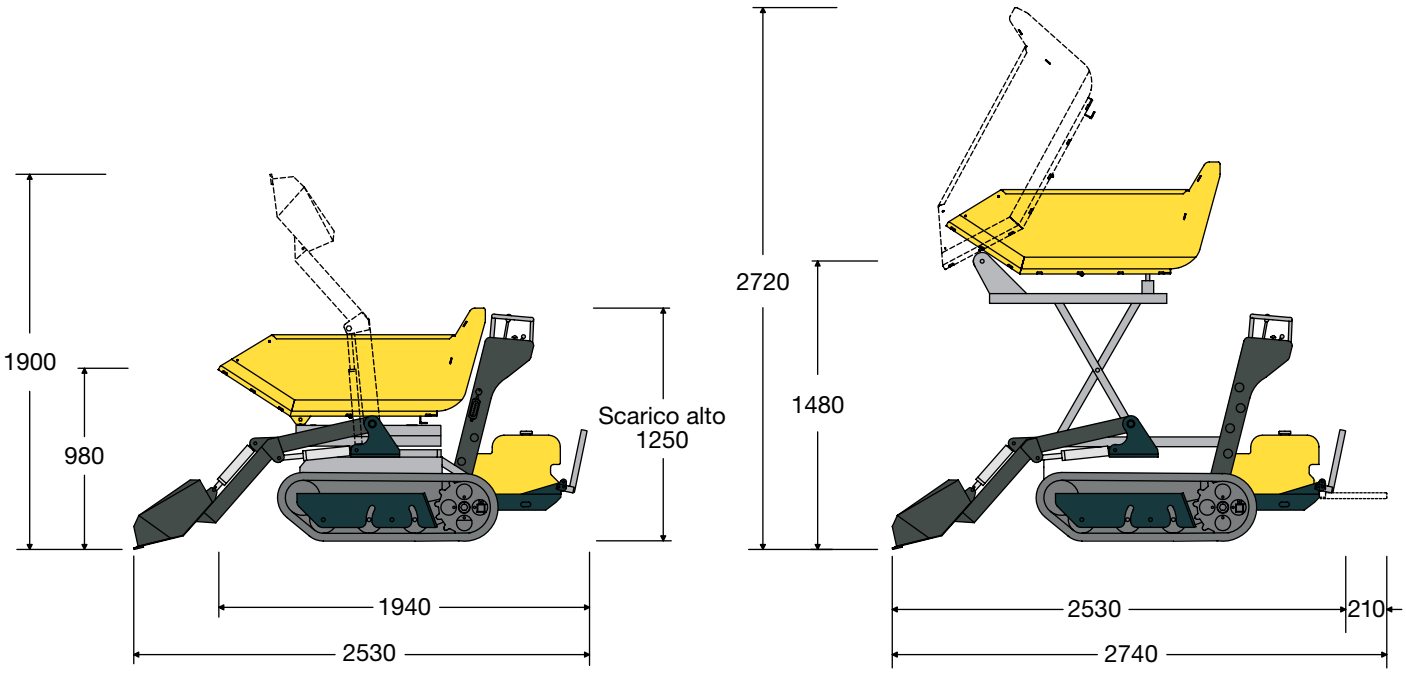
# Serie 60/80

## Serie 60




## Serie 80



# AFFIDABILITA' ASSOLUTA

## Piccole, grandi macchine

Per questo, tutti i modelli sono accomunati da alte prestazioni, ingombri ridotti, bassi costi di gestione e affidabilità a tutta prova. Macchine uniscono grande compattezza a ottime prestazioni. Come nel caso dei modelli della serie 60-80 che grazie ai performanti motori Yanmar diesel e al robusto sottocarro cingolato, studiato specificatamente per gli utilizzi più gravosi, sono in grado di operare agevolmente in presenza di fango, neve, pietre, detriti, scalini e mulattiere. I rulli oscillanti, inoltre, riducono i sobbalzi e permettono ai nastri gommati del sottocarro di scivolare dolcemente sugli ostacoli garantendo un comfort e una sicurezza di guida eccezionali. I minidumper della serie 80 sono dotati di un'eccellente trasmissione idrostatica basata su due pompe a pistoni assiali e portata variabile, che sono quanto di più avanzato in termini di tecnologia, prestazioni, facilità d'uso e sicurezza. Questo tipo di pompe, infatti, permette di trasformare tutti i cavalli del motore in forza motrice, così da rendere i minidumper Powered by Yanmar serie 60-80 inarrestabili anche nelle condizioni di lavoro più impegnative. A questo va aggiunto l'evoluto impianto idraulico che di serie eroga 13,5 litri di olio al minuto che salgono addirittura a 22 litri con l'opzione High-Flow. L'impianto idraulico dedicato ai servizi è separato da quello della trasmissione. In tal modo è possibile eseguire i movimenti di traslazione e quelli di lavoro in contemporanea. Una caratteristica che nessun concorrente può vantare. Ciò consente l'azionamento di un elevato numero di attrezzature e permette di coprire pressoché tutte le esigenze di lavoro delle imprese.

| | | | Serie 60 / 600 kg | Serie 80 / 800 kg |
|---|---|---|---|---|
| **Motore** | | | Yanmar LA70 7,5 hp (Diesel) | Yanmar LN 100 AE 10hp (Diesel) |
| **Trasmissione** | Tipo | | Idrostatica | Idrostatica |
| | Pompa idraulica | | 3 x ad ingranaggi | 2 x port. variabile |
| | Portata | | 2 x 12 l/min + 1 x 14 l/min | 2 x 32,4 l/min |
| | Motore idraulico | | 2 x orbitali | 2 x orbitali |
| | Freno di stazionamento | | | Meccanico |
| **Impianto idraulico** | Pompa idraulica | | Ad ingranaggi | Ad ingranaggi |
| | Portata Std | | 1 x 14 l/min | 1 x 13,5 l/min |
| | Portata High-Flow | | | 1 x 22 l/min[1] |
| | Pressione massima | | 175 bar | 150 bar |
| | Distributore versione Std | | A 4 elementi | A 2 elementi |
| | Radiatore olio idraulico | | Aria | Aria |
| | Ribaltamento cassone | | Idraulico | Idraulico |
| **Sottocarro cingolato** | Larghezza cingoli | | 180 mm | 180 mm |
| | Rulli inferiori | | 4 | 3 |
| | Rulli oscillanti | | Si | Si |
| | Regolazione tensione cingoli | | Si | Si |
| **Prestazioni e dimensioni** | Velocità | | 0 – 3,6 km/h | 0 – 4,8 / 0 – 6,3 km/h |
| | Capacità operativa | | 600 kg | 800 kg |
| | Peso versione senza cassone autocaricante | Standard | 415 kg | 500 kg |
| | | Versione scarico alto | 535 kg | 600 kg |
| | Peso versione autocaricante | Standard | | 580 kg |
| | | Versione scarico alto | | 670 kg |
| | Lunghezza max | Versione senza cassone autocaricante | 1680 mm | 1940 mm |
| | | Versione autocaricante | | 2530 mm |
| | Larghezza max | Versione senza cassone autocaricante | 695 mm | 800 mm |
| | | Versione autocaricante | | 850 mm |
| | Altezza | | 1155 mm | 1140 / 1250 mm |
| | Altezza di scarico al perno | | 1675 mm | 1480 mm |
| | Cassone dumper | | | 1150 x 800 x 350 mm |

[1] A richiesta

Powered by
YANMAR

## Call for Yanmar solutions

Stampato in Francia - Le caratteristiche e illustrazioni di questo depliant sono soggette a modifiche a discrezione del costruttore senza preavviso. Per ulteriori informazioni, Vi preghiamo di contattare il Vostro distributore Yanmar Construction Equipment Europe.

IT_MINIDUMPERS_1011

Yanmar Construction
Equipment Europe
**www.yanmar.eu**