

DONNEES TECHNIQUES

LA PAROLE AUX CHIFFRES

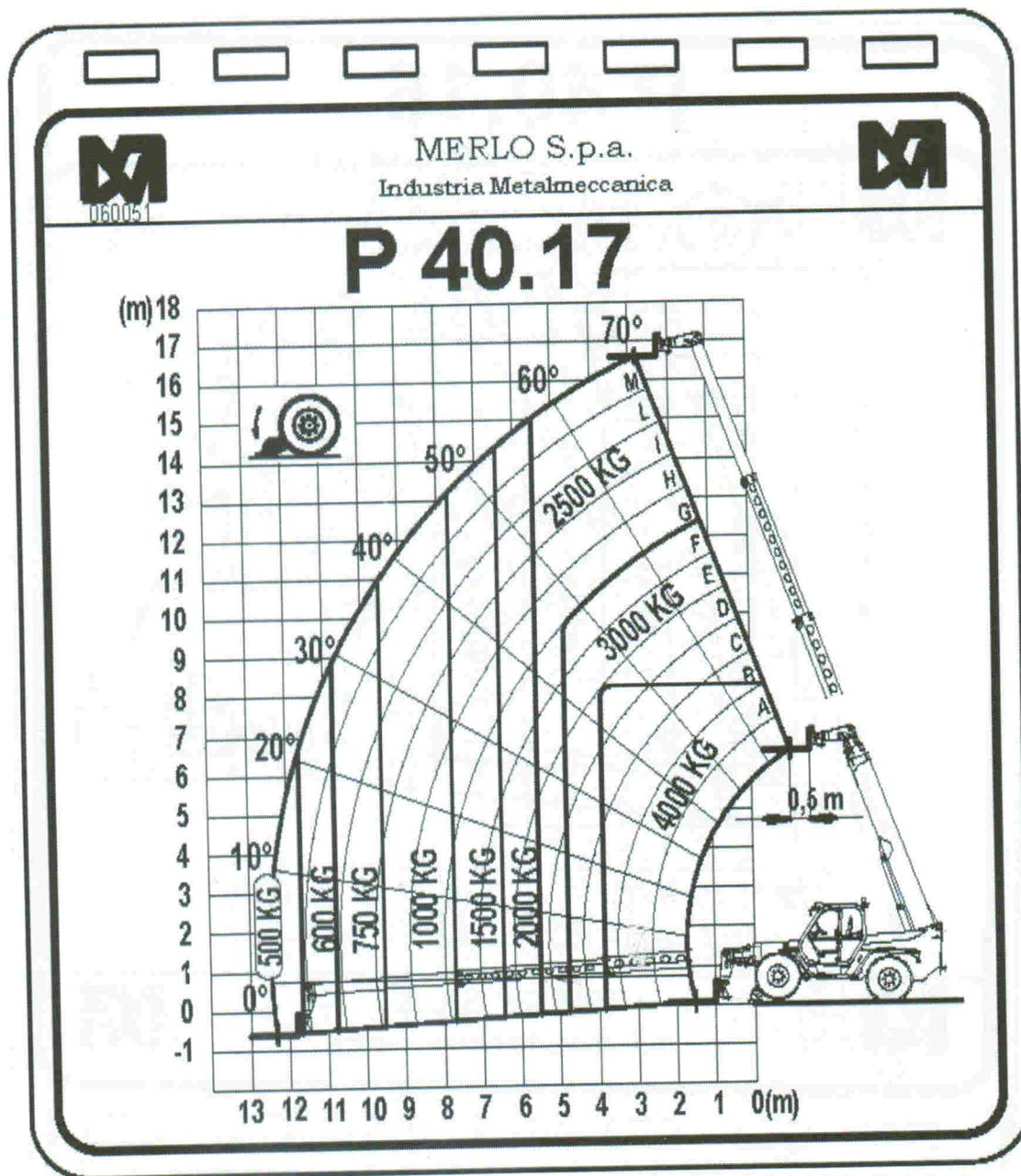
CARACTERISTIQUES ET PERFORMANCES	P 39.10	P 38.12	P 38.13	P 38.14	P 40.16	P 40.17
Modèle Base	Base	Base	Base	Base	Base	Base
Modèle Plus		Plus	Plus	Plus		
Masse totale à vide, avec fourches (kg)	8350	8550	8650	9050	10250	10350
Charge maximale (kg)	3900	3800	3800	3800	4000	4000
Hauteur de levage (m)	10,3	11,6	12,6	13,6	15,6	16,7
Portée maximale (m)	6,9	7,6	8,6	9,1	11,4	12,5
Hauteur à charge maximale (m)	8,1	9,2	11	8	7	8,1
Portée à charge maximale (m)	1,3	2,6	3	3,3	3,7	4
Charge à hauteur maximale (kg)	3000	3500	3500	2500	2000	2500
Charge à portée maximale (kg)	1000	1000	800	900	600	500
Déport latéral de la flèche (mm)	±265	±330	±340	±345	±410	±435
Correcteur de dévers (%)	±10	±10	±10	±10	±10	±10
Moteur turbo (marque/cylindres)	Deutz/4	Perkins/4	Perkins/4	Perkins/4	Perkins/4	Perkins/4
Puissance du moteur Tier 3 (kW/CV)	74,9/102	74,5/101 ⁽¹⁾	74,5/101 ⁽¹⁾	74,5/101 ⁽¹⁾	74,5/101	74,5/101
Vitesse au 1 ^{er} rapport (km/h)	7	14 ⁽¹⁾	14 ⁽¹⁾	14 ⁽¹⁾	16	16
Vitesse au 2 ^e rapport (km/h)	25	40 ⁽¹⁾	40 ⁽¹⁾	40 ⁽¹⁾	40	40
Suspension hydropneumatique EAS ⁽²⁾	○	○	○	○	○	○
Suspension hydropneumatique BSS ⁽²⁾	○	○	○	-	-	-
Réservoir carburant (l)	150	150	150	150	150	150
Pompe hydraulique à engrenages (bar-l/min)	210-102	-	-	-	-	-
Pompe hydraulique Load-Sensing (bar-l/min)	-	210-108	210-108	210-108	210-115	210-115
Réservoir huile hydraulique (l)	105	105	105	105	140	140
Système électrique (V)	12	12	12	12	12	12
Batterie (Ah)	100	100	100	100	100	100
Cabine FOPS (ISO 3449) / ROPS (ISO 3471)	●	●	●	●	●	●
Commandes hydrauliques à levier	-	●	●	●	●	●
Commande joystick électro-mécanique	●	○	○	○	○	○
Commande joystick électronique	-	○	○	○	○	○
Blocage Tac-Lock des équipements	●	●	●	●	●	●
Prise hydraulique en bout de flèche	●	●	●	●	●	●
Transmission hydrostatique	●	●	●	●	●	●
Inverseur de direction Finger-Touch	●	●	●	●	●	●
Contrôle d'avancement Inching-Control	●	●	●	●	●	●
Traction intégrale permanente	●	●	●	●	●	●
Frein de stationnement automatique	●	●	●	●	●	●
Coupe-batterie manuel	●	●	●	●	●	●
Pneus	405/70-24	405/70-20	405/70-20	405/70-20	405/70-24	405/70-24
Feux de travail sur cabine (2 AV + 2 AR)	○	○	○	○	○	○
Blocage du différentiel (AV + AR ou AR seul)	○	○	○	○	○	○
Conditionneur d'air manuel	○	○	○	○	○	○

(1) Version Plus. Dans la version Base, la vitesse est de 7-25 km/h et le moteur de 62,5 kW (85 CV); (2) Les suspensions BSS et EAS ne sont pas montables ensemble.

● De série. ○ En option.

Les élévateurs télescopiques Panoramic illustrés dans cette documentation peuvent être munis d'équipements optionnels ou spéciaux qui ne font pas partie de l'équipement de série et qui sont fournis en option. Dans certains Pays, tous les modèles ou équipements pourraient ne pas être disponibles à cause de contraintes de marché ou réglementaires. Les données techniques et informatives sont mises à jour au moment de l'impression, avec réserve de modifications dues à l'évolution technologique naturelle, sans obligation de préavis de notre part. Votre concessionnaire Merlo de confiance sera heureux de vous fournir toutes les mises à jour sur produits et services.

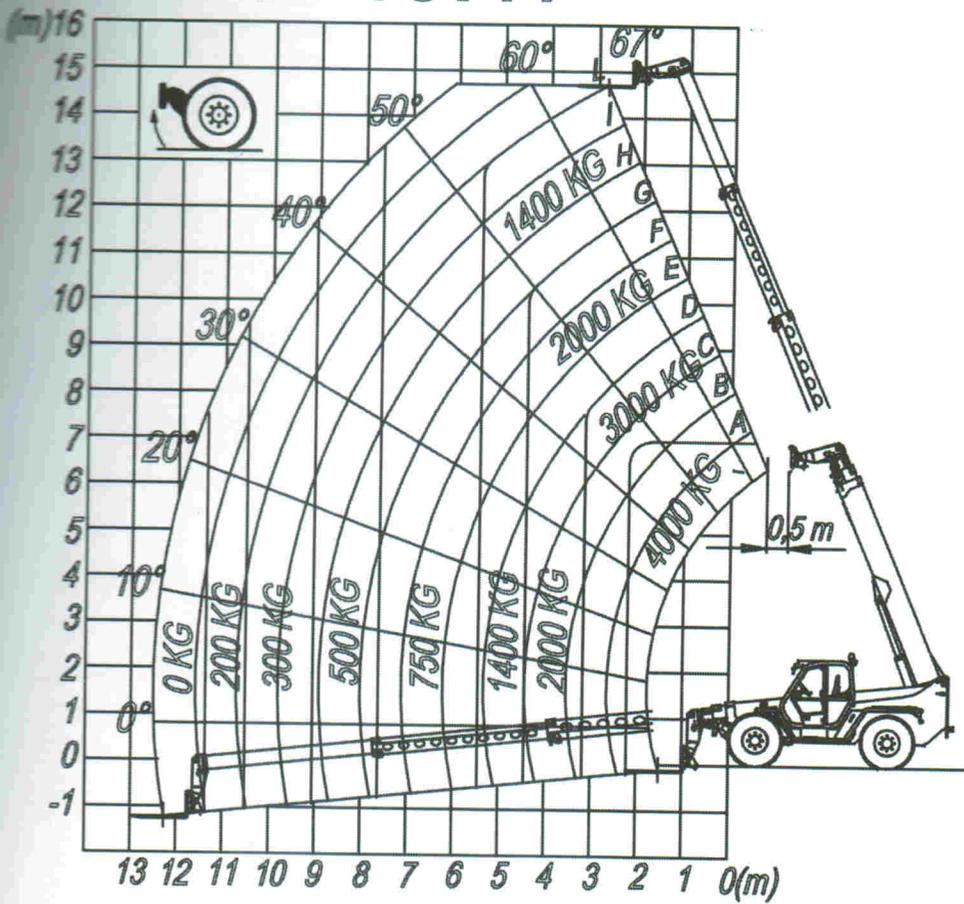
X



Conforme à la norme EN 1459 (tableau B).



P 40.17



MERLO S.p.a.
Industria Metalmeccanica

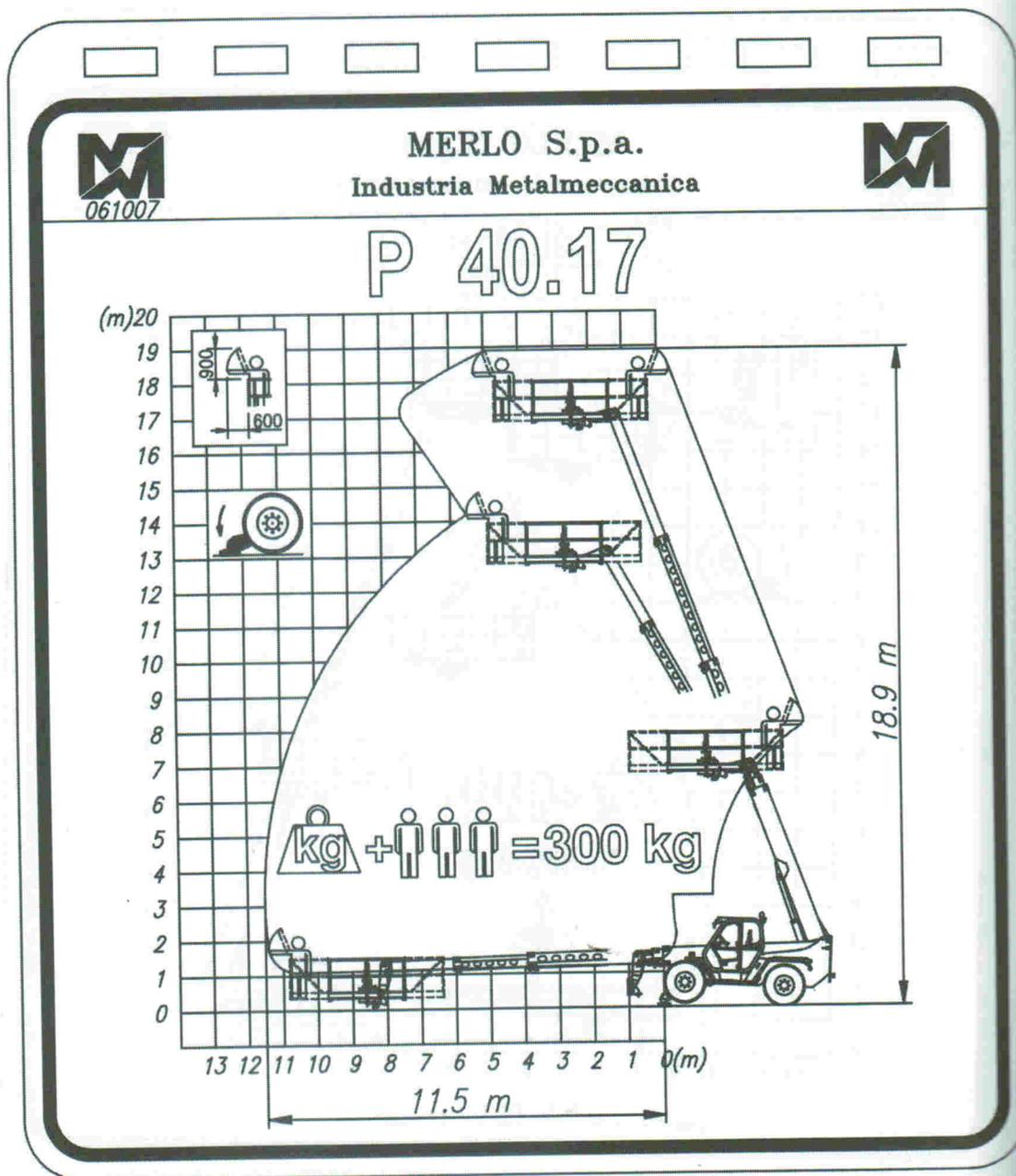


Conforme à la norme EN 1459 (tableau B).



9 - TABLEAU SURFACE DE TRAVAIL PLATEFORME

061007 ZONE DE TRAVAIL PLATEFORME TRILATERALE 2300 x 1050 mm EXTENSIBLE A 4450 mm
CHARGE MAXI 300 kg (avec 3 personnes)





BLE A 45
 061102 ZONE DE TRAVAIL PLATEFORME TRILATERALE 2300 x 1050 mm EXTENSIBLE A 4450 m
 CHARGE MAXI 800 kg (avec 3 personnes)

