

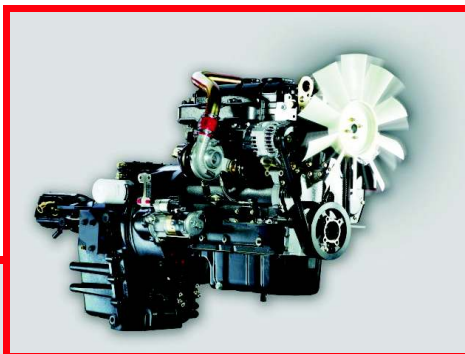
PERKINS	dízelmotor
CARRARO	sebességváltó
CARRARO	hidak
CASAPPA	szivattyú
HUSCO	szelepek

kotró-rakodó

MST
M542

GAZDASÁGOS + TERMELÉKENY

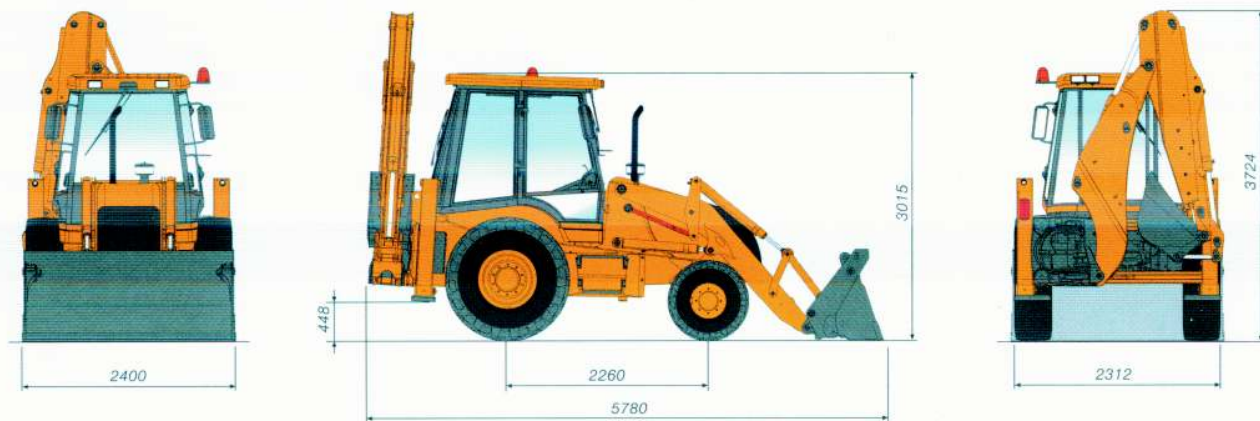
NYERESÉGES



Terhelés alatt kapcsolható sebességváltó
Összkerék-hajtás
Korlátozott csúszású differenciálzár
Nyitható kanál
Teleszkóp gém
Srs, Kanál Rugózó Rendszer

Motor:	74,5 kW
Tömeg:	8580 kg
Kanál:	1,1 m ³
Kanál szélesség:	2,4 m
Max. ásási mélység:	5,4 m
Menetelés:	max. 42 km/óra

POWERED ACCESS HUNGARY KFT



MOTOR

Típus	PERKINS
Hengerek száma	4
Furat	105 mm
Löket	124 mm
Hengerűrtartalom	4,4 liter
Teljesítmény	74,5 kW
Hűtés	víz

MENETELÉS

Első híd lengése	16°
Hátsó híd differenciálmu	limitált csúszású, LSD
Fékek	olajfürdős tárcsa
Sebességváltó	terhelés alatt kapcsolható
Fokozatok száma	4 előre, 4 hátra
Nyomatékváltó	hidrodinamik
Összerék hajtás kapcsoló	elektronikus
Sebességek	6, 10, 22, 42 km/óra

KORMÁNYZÁS

Kormányzott kerekek száma	2
Kormányzás	hidraulikus
Fordulási sugár keréknél	4150 mm
Fordulási sugár kanállal	5470 mm
Kormánykerék elfordulása	2,5 fordulat

MUNKATERÜLET

HOMLOKRAKODÓ

Kanál űrtartalom	1,1 m ³
Kanál szélesség	2400 mm
Szakítóerő	7750 kg
Emelőképesség	4050 kg

MÉLYÁSÓ

Kanál űrtartalom (600 mm széles)	45 liter
Szakítóerő	3650 dN
Tépőerő	4750 dN
Emelőképesség	2090 dN
Legnagyobb ásási mélység	5406 mm
Elfordulási szög	180°

HIDRAULIKA

Szivattyú	fogaskerék
Szállítási mennyiség	155 liter/perc
Nyomás	250 bar

FELTÖLTÉSI MENNYISÉGEK

Hidraulika tartály	152 l
Üzemanyag tartály	105 l
Motor hűtőfolyadék	13 + 13 l
Motor olaj	8 l
Hidak	6,5 + 14 l
Sebességváltó	13 l
Nyomatékváltó	6,5 l

Kerekek

Elöl	12,5/80-08,12
Hátul	16,9x14x28,12

