

CHX Series Technical Specifications



Model CHX420

SCHNEIDWERK

Reihenunabhängigkeit (m)	4,5
Direktschnitt (m)	5,1
Schwadaufnahme (m)	3,00

MESSERTROMMEL

Messertrommelbreite (mm)	760
Messertrommeldurchmesser (m)	610
Messertrommeldrehzahl (U/min)	1229
Gewicht (kg)	340
Messeranordnung	Spiralförmig gedreht, beidseitig verwendbar
Max. Anzahl Messer	12
Härsellänge (mm)	4-20 (12 Messer); 6-30 (8Messer); 8-40 (6 Messer)
Schnittfrequenz (Schnitte/min - 12 Messer)	14.748

AUSWURFKRÜMMER

Schwenkwinkel (°)	210
Antriebsart	Hydraulisch
Zwei Geschwindigkeiten	●

MOTOR

Typ	6-Zylinder Turbodiesel / Ladeluftgekühlt
Hubraum (l)	12,9
Max. Leistung (PS/kW ISO 14396)	460 / 338
... bei Motordrehzahl (U/min)	1800
Nennleistung(PS/kW ISO 14396)	428 / 315
... bei Motordrehzahl (U/min)	2100
Kraftstofftank (l)	910

ERNTEGUTPROZESSOR

Prinzip	Zwei mit unterschiedlicher Drehzahl rotierende Walzen, Abstand und Vorspannung verstellbar
Walzenausführung	Einteilige, gehärtete, gerade Verzahnung
Walzenabstand 8mm)	2 bis 20
Drehzahl Ober-/Unterwalze (U/min)	3360 / 3780
Antrieb	Kraftband

GETRIEBE

Typ	Hydrostatischer Antrieb mit Vierganggetriebe
Übersetzung	10 / 75
Antrieb Hinterachse	Mechanisch

STANDARDBEREIFUNG 2)

Vorne	650 / 75 R 32
Hinten	16.9 R24

ABMESSUNGEN 1)

Gesamtlänge ohne Schneidwerk (m)	4,5
Transportbreite ohne Schneidwerk (m)	3,02
Transporthöhe	3,81
Maximale Arbeitshöhe (m)	5,5
Spurweite vorne/hinten (m)	2,28 / 2,41
Gewicht Basismaschine (kg)	9210

- Serienmäßig 1) Mit Standardreifen 2) Andere Reifen auf Anfrage

NOTE: All specifications are stated in accordance with SAE Standards or Recommended Practices, where applicable. Recommended Practices, where applicable.

Case Corporation reserves the right to make improvements in design and changes in specifications at any time without notice and without incurring any obligation to install them on units previously sold. Specifications, descriptions and illustrative material herein are as accurate as known at time of publication, but are subject to change without notice.

Lexan is a trademark of the General Electric Co. Galaxy, Beefy Baby and Hippo are trademarks of the Galaxy Tire Co. Hauler SKS is a trademark of Solideal Industrial Tires, Inc.



SAFETY NEVER HURTS!™ Always read the Operator's Manual before operating any equipment. Inspect equipment before using it, and be sure it is operating properly. Follow the product safety signs, and use any safety features provided.

