

**CAPACIDAD:** SW5550 SW5560  
 Maxima carga segura: 5000kg 6000kg  
 Peso del dumper: 3725kg 4100kg

Apilada: 2633L 3150L  
 Granel: 2110L 2444L  
 Agua: 1368L 1650L

**MOTOR:**  
 Marca: Enfriamiento por agua  
 Modelo: D24 DM02VB  
 Cilindrada: 2.4 L  
 Potencia máxima: 55.4kW/74.3bhp @ 2600 rpm  
 Máximo torque: 320Nm @ 1600 rpm  
 Combustible: Diesel  
 Emisiones de acuerdo con: (EU) 2016/1628

**TRANSMISIÓN:**  
 Modo hidrostático gemelar cambiabile  
 4 ruedas motrices permanentes

**CARACTERÍSTICAS DE LA CONDUCCIÓN:**  
 Adelante / Atrás: 0-25 km/h (0-15.5 mph) / 0-26 km/h (0-16.1 mph)  
 Ángulo de dirección: +/- 32° / +/- 29°  
 Círculo de giro: 9.87m / 12m  
 Capacidad gradual: 50% / 50%  
 Neumático: 12.5/80-18 16PR / 405/70-20 (perfil tracción suelo resbaladizo)  
 Dirección: Perno central hidrostático con detección de carga prioritariat  
 Frenos: Multi disco con baño de aceite en eje delantero  
 Freno de Estacionamiento: Operado manualmente (SAHR) aplicado por sorteo liberado hidráulicamente.

**NIVELES DE RUIDO:**  
 LWA: 101dB(A) / 101dB(A)  
 LPA: 85dB(A) / 85dB(A)

**CAPACIDAD DE DEPÓSITOS:**  
 Combustible: 56L / 56L  
 Hidráulico: 54L / 54L

**TOLVA:**  
 Tolva basculante operada hidráulicamente hasta 82°  
 Tolva Heavy Duty soldada con uso extenso de alta resistencia  
 Aceros de mayor Resistencia y durabilidad  
 Operado por joystick multi eje para mayor rendimiento

**INSTALACIÓN ELÉCTRICA:**  
 Super heavy duty 100SPPLA Batería: 12V, 700CCA, 74Ah  
 Mazo de cables en elemento tubular protector con salidas auxiliares

**INSTALACIÓN HIDRÁULICA:**  
 Bomba hidrostática de control automatiz  
 Puntos de prueba hidráulica, como estandar  
 Filtro de aceite de retorno de fácil acceso en la parte superior del depósito

**ASIENTO Y CONTROLES:**  
 Suspensión del asiento ajustable desde ambos lados  
 Abierto acceso al dumper  
 Escaleras resaltadas y pasamanos  
 Luces de advertencia super brillantes en la pantalla con todas las funciones  
 Fabricación en acero de la consola central para protección extra de las piernas  
 Palanca de control direccional montada en la columna suelo anti deslizante

**MANTENIMIENTO Y SERVICIO:**  
 Fácil acceso para mantenimiento/servicio  
 Puertas del compartimento del motor con bisagras y cerraduras

**EQUIPAMIENTO ESTANDAR:**  
 Luces de carretera  
 Cámara delantera con monitor LCD de 7"  
 Baliza ámbar intermitente  
 Alarma marcha atrás  
 Enganche

SW 50  
 SW 55  
 SW 60

DIMENSIONES en mm		
	SW5550	SW5560
A	2212	2490
B	4580	4628
C	1030	972
D	994	1126
E	1768	1874
F	3230	3443
G	2216	2261
H	3149	3193
J	3390	3456
L	1815	2248
M	355	404
N	1662	1757
P	1920	2106
Q	292	154
S	5947	7452
T	9870	12000
U	529	423
V	565	482



NC Engineering (Hamiltonsbawn) Ltd  
 2 Killyrudden Road  
 Hamiltonsbawn,  
 Co. Armagh  
 Northern Ireland  
 BT61 9SF  
 Tel: +44 (0) 28 38 871970  
 Fax: +44 (0) 28 38 870362  
 E-Mail: sales@nc-engineering.com  
 Web: www.nc-engineering.com

Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones de arriba sin notificación previa, Rev 1.0 – Septiembre 2020

## Extras

**Unidad:**  
 Tolva Hardox  
 Color especial RAL (sólo partes amarillas)

**Cabina:**  
 Rops, Cabina Fops nivel 2  
 Aire acondicionado  
 Pantalla de protección

**Remolcaje:**  
 Enganche de arrastre Scharmuller  
 Enchufe de remolque de 7 pines

**Neumaticos:**  
 Neumáticos para suelo resbaladizo  
 405/70-20

**Medio ambiente:**  
 Aceite hidráulico Panolin Bio en lugar de aceite hidráulico HVLP 46

**Seguridad:**  
 Protección anti robo  
 Sistema de rastreo telemático

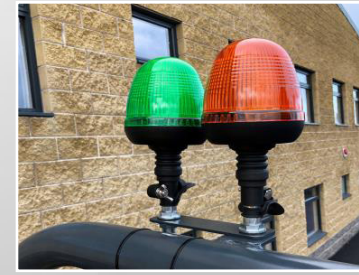
**Opciones adicionales de seguridad:**  
 Rejilla protección del operador cuando se carga  
 Radar  
 Cámara 360°  
 Sistema de alarma cinturón de seguridad con luz verde  
 Triangulo de advertencia  
 Calza para ruedas  
 Espejos (vista trasera fijada a barra redonda)

**Maintenance:**  
 Planned Service kits  
 Rev 1.0 - Septiembre 2020



NC Engineering (Hamiltonsbawn) Ltd  
 2 Killyrudden Road  
 Hamiltonsbawn,  
 Co. Armagh  
 Northern Ireland  
 BT61 9SF  
 Tel: +44 (0) 28 38 871970  
 E-Mail: sales@nc-engineering.com  
 Web: www.nc-engineering.com

www.nc-engineering.com



\*de acuerdo a la información suministrada por el fabricante del motor índice de velocidad

# Dumper de obra

SW 50  
 SW 55  
 SW 60



Hasta un 8%\* más eficiente en consumo que su modelo



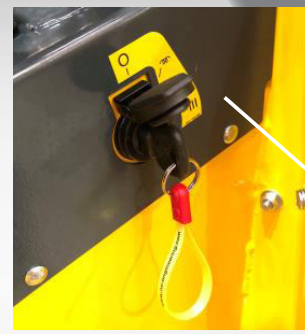
www.nc-engineering.com





Limitador de velocidad modo obra

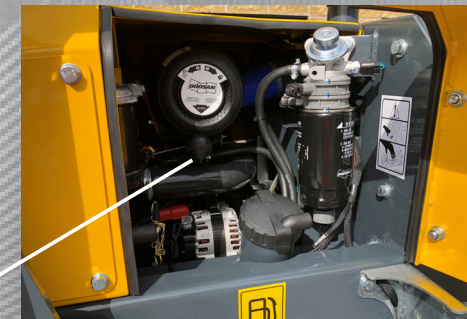
Consola IP67 LCD super brillante



Sistemas de seguridad de inhibidores de arranque en 2 etapas



Acceso a mantenimiento a través de 2 grandes puertas con cerradura



Pantalla IP67 de 7" protegida

Cubierta trasera de acero macizo de 15 mm para máxima



Luces protegidas

Cámara frontal de ángulo amplio de 150°

Freno de estacionamiento hidráulico (SAHR) no se requiere ajuste en obra



Escaleras resaltadas + Pasamanos

Jostick multi eje



Pernos tratados para una vida útil prolongada



Poder de giro de 180°

Asiento totalmente ajustable con cinturón de seguridad retráctil y porta documentos



Luces traseras LED abatibles

