



Komfortowa obsługa i wydajna zrywka

Forwardery EcoLog serii F zaprojektowano wykorzystując i udoskonalając najlepsze cechy maszyn poprzednich generacji. Rezultatem jest wyższy komfort pracy operatora, łatwiejsze serwisowanie, a także efektowny design i nowoczesna kolorystyka.

Nowoczesne silniki Stage V Volvo Penta zapewniają forwarderom niezawodność, oszczędność paliwa i dbałość o środowisko.

Dowiedz się więcej o naszej nowej generacji forwarderów na : ecologforestry.com i fortechserwis.pl

Niezawodne silniki Stage V

Volvo Penta



JAKOŚĆ I WZORNICTWO

W forwarderach serii F zastosowano udoskonaloną konstrukcję pokryw silnika a ich jakość poprawiono poprzez malowanie wszystkich części składowych przed ostatecznym montażem, co zminimalizowało możliwość korozji i mechanicznych usterek. Światła boczne otrzymały nowy elegancki design a na osłonie chłodnicy pojawiła się podświetlona litera E ze stylizowaną sosną.

Żurawie

FC13 | 120 kNm | 8,5 m 10 m

S110F | 143 kNm | 8,6 m 10,1 m

FC16 | 165 kNm | 8,5 m 10 m

X120F (opt. tilt) | 159 kNm | 10,5 m

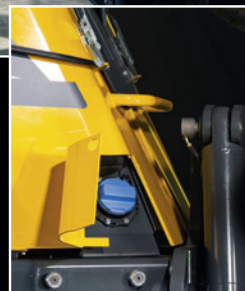
X140F | 173 kNm | 8,3 m 10,5 m



OPERATOR JEST NAJWAŻNIEJSZY

Kabiny forwarderów zaprojektowano i wyposażono w taki sposób, żeby zapewnić operatorom dużą przestrzeń i komfort pracy. Doskonała widoczność z kabiny ułatwia obserwację obszaru roboczego i przekłada się na wysoką wydajność pracy.

Łatwość obsługi



ŁATWOŚĆ I WYGODA OBSŁUGI SERWISOWEJ

Dzięki zastosowanym usprawnieniom obsługa serwisowa forwarderów serii F jest wyjątkowo prosta. Otwierana wygodnie na bok pokrywa chłodnicy usprawnia jej czyszczenie a elektrycznie podnoszona maska silnika umożliwia łatwe serwisowanie. Szersze błotniki pomagają przy wsiadaniu i wysiadaniu z kabiny a także mieszczą w sobie łatwo dostępną skrzynkę narzędziową i akumulatory. Wlew AdBlue umieszczony obok zbiornika paliwa ułatwia jego napełnianie.



POWIERZCHNIA ŁADUNKOWA (m²)



574

Nośnik ładunku

LC47	4,1–4,7 m ²
LC52	4,5–5,2 m ²

584

Nośnik ładunku

LC52	4,5–5,2 m ²
LC61	4,5–6,1 m ²

594

Nośnik ładunku

LC62	4,5–6,2 m ²
LC72	5,8–7,2 m ²

Niektóre nośniki występują w wersji hydraulicznej.

SILNIK

Forwardery serii F wyposażono w niezawodny, oszczędny i przyjazny dla środowiska silnik Stage V Volvo Penta.

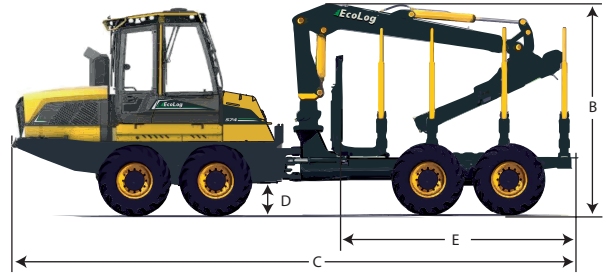
SKRZYŃNIA BIEGÓW I CHŁODNICA

Zmodernizowana skrzynia biegów poprawia trakcję maszyny i usprawnia pracę w terenie a nowa chłodnica optymalnie współpracuje z silnikiem Stage V.

POWIERZCHNIA ŁADUNKOWA

Duża powierzchnia ładunkowa: od 4,2 m² do 7,2 m²

Specyfikacje



574F

584F

594F

Ładowność, kg	14 000	16 000	20 000
Wymiary			
Masa, kg	20 000	21 000	23 500
Szerokość (A), mm	2 640 ⁽¹⁾	2 910 ⁽¹⁾	3 155 ⁽¹⁾
Wysokość (B), mm	3840	3840	3930
Długość (C), mm	10055 / 10475(11075) ⁽³⁾ / 11140 ⁽²⁾	10625(11225) ⁽³⁾	10535 / 11195 ⁽²⁾ (11790) ⁽³⁾
Prześwit (D), mm	650	650	720
Długość rampy załadunkowej (E), mm	4 414 / 4 875(5425) ⁽³⁾ / 5 455	5010(5610) ⁽³⁾	4 815 / 5 475 (6070) ⁽³⁾
Kąt najazdu, °	40	40	40
Silnik, Volvo Penta			
Typ	6 cyl. D8 - 7.7 l	6 cyl. D8 - 7.7 l	6 cyl. D8 - 7.7 l
Stage	stage V/Tier 4F/stage III*	stage V/Tier 4F/stage III*	stage V/Tier 4F/stage III*
Moc, kW (HP)	185 (252)	210 (286)	235 (320)
Moment obrotowy, Nm	1160	1237	1310
Pojemność zbiornika paliwa, l	195	195	195
Przekładnia			
Typ	Hydrostatyczno-mechaniczna	Hydrostatyczno-mechaniczna	Hydrostatyczno-mechaniczna
Siła ciągu, kN	195	225	260
Prędkość, km/h niski bieg	9.2	8.5	7.2
Prędkość, km/h wysoki bieg	20	20	20
Układ hydrauliczny			
Pompa, cm ³	175	175 (opt.210)	175 (opt. 210)
Ciśnienie, bar	235	235	235
Zbiornik hydrauliczny, l	180	180	180
Koła			
Standard	600/55-26.5"	710/45-26.5"	750/55-26.5"
Opcja	710/45-26.5" 800/40-26.5"	800/40-26.5"	710/55-28.5" 780/50-28.5"
Żuraw załadowniczy			
Moment udźwigu, kNm / długość żurawia, m (Cranab FC13)	120 / 8.5, 10	-	-
Moment udźwigu, kNm / długość żurawia, m (Epsilon S110F)	143 / 8.6, 10.1	-	-
Moment udźwigu, kNm / długość żurawia, m (Cranab FC16)	165 / 8.5, 10	165 / 8.5, 10	165 / 8.5, 10
Moment udźwigu, kNm / długość żurawia, m (Epsilon X120F105)	159 / 10.5	159 / 10.5	159 / 10.5
Moment udźwigu, kNm / długość żurawia, m (Epsilon X140F105)	-	-	173 / 8.3, 10.5

Dostępne tylko w krajach poza UE, USA i Kanadą.

© Eco Log Sweden AB. Dane techniczne mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie dane są przybliżone. Ilustracje i teksty nie są prawnie wiążące.

Eco Log Sweden AB, Norra Hamngatan 41, Box 84, 826 22 Söderhamn, Szwecja
www.ecologforestry.com