

ملحق

تعريف وقائمة معدات الأشغال العمومية

- آلات التزويد بالماء والتجفيف

آلات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة ومخصصة لتزويد بالمياه والتجفيف.

(1) مضخات دافعة عن المركز، مجموعات ضخ آلية، مضخات أو محطات ضخ متحركة.

- معدات الطرق والقلع

معدات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة صالحة لغرز الأوتاد وألواح التخشب وحفر الآبار وأشغال القلع.

(1) أجراس مع فطيس محكم وملفان ذو محرك،

(2) أجراس بخارية كاملة فوق طلمات،

(3) دريك،

(4) فطيسات محكمة أو ذات فصّال،

(5) فطيسات بخارية،

(6) فطيسات "ديزل"،

(7) مطرقات ارتجاج (طراقات قلاعات).

ج - معدات لإنجاز أشغال بواسطة الهواء المضغوط

ضاغطات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة صالحة للأشغال التي تستوجب استعمال الهواء المضغوط.

(1) مجموعات ضاغطات آلية متحركة.

د - معدات التسوية الترابية

معدات صالحة لأشغال التسوية الترابية ومنها :

- حفر الأرض والقيام بالردم،

- شحن وتحويل الردم والمواد،

- رش أو رص الأرض والمواد.

(1) مجرفة آلية،

(2) حفارات متنقلة،

(3) جرافات ذات أكبال أو مائية (مزودة بمحرك ذاتي أو مجرورة)،

(4) نقّابات،

(5) جرّارات خاصة للتسوية الترابية (على زناجير)،

(6) جرّافات آلية على أطواق مطاطية (مزودة بمحرك ذاتي أو

مجرورة)،

(7) جرّارات ذات أطواق مطاطية (خاصة بالتسوية الترابية)،

(8) محراث رافع ذو محرك مساعد،

(9) جرّافات آلية شاحنة ذات محرك مساعد،

(10) طنبر على زناجير ذو فتحة جانبية،

(11) " روتر " (أو خارقة) ذات كيل،

(12) مسوّ مجرور،

(13) مسوّ بمحرك ذاتي،

(14) دنبار (جميع الأنواع)،

(15) محدلة مطاطية (مزودة بمحرك ذاتي أو مجرورة)،

(16) آلة لرش الأرض،

(17) معدات لاستخراج وتعبئة الأنقاض،

(18) آلات تعبئة،

(19) حفارات الخنادق.

و. 3 - معدات تمهيد الأرض بملاسات

معدات صالحة للضغط على المواد بمدحانات مطاطية أو بمرداس.

لا يمكن للملاسات الجولان إلا على مجرورات. { (11) محدلات ذات أطواق مطاطية (مزودة بمحرك ذاتي أو مجرورة).

مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة. { (12) نقلات مجرورة.

هـ - معدات الرفع والتناول

معدات صالحة لرفع وتناول وتحويل الأشياء بالحظائر.

(1) آلات رافعة، { مزودة بمحرك ذاتي وعلى أطواق مطاطية أو زناجير.

(2) آلات رافعة، دريك، ألواح أو أعمدة، { على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة.

(3) حاملات متحركة تعرف بالجرادات.

و - معدات لبناء وصيانة الطرق والمسالك الجوية

و. 1 - معدات متحركة للتغليف

معدات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة أو زناجير صالحة لإعداد الخرسانة الأسفلتية وفرشها وخن وإذابة الموالم والطلاء.

(1) مراكز تغليف متحركة للتغليف الساخن،

(2) مراكز تغليف للتغليف البارد،

2 - (1) صهاريج متحركة لخن الموالم (دنان لنقل الموالم)،

2 - (2) مسابك،

(3) آلات تزفيت، صقالات.

و. 2 - معدات الفرش

معدات صالحة للتنظيف وفرش الرمل والحصى والتسخين وفرش الزفت.

(4) مولدات البخار،

(5) أوعية للتسخين (مسخنات للمواد الزفتية أو موالم أخرى)،

(6) آلات الفرش (بما فيها آلات الرش)،

(7) آلات لفرش الحصى، آلات لفرش الرمل،

(8) آلات شحن، رافعات الحصى،

(9) كناسات ميكانيكية،

(10) طاردة الثلج.

مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة. {

مركبة مباشرة على زناجير أو أطواق مطاطية. {

و. 4 - معدات متحركة للتفتيت والسحق والغريلة

معدات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة وصالحة لتحويل الصخور والحجارة إلى حصى وفرزها حسب حجمها.

(13) مفتت متحرك،

(14) آلات لفرش الحصى وسحاقات متحركة،

(15) غربال أو مصنف،

(16) مجموعة مفتتات متحركة.

ز - معدات لإنجاز البنيان وغيرها

معدات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة صالحة لإعداد الخرسانة وإيصالها وفرشها وتسويتها ودكها.

(1) خلطات،

(2) طبقات اسطوانية،

(3) مضخات خرسانة،

(4) آلات تمهيد التراب،

(5) صقالات ارتجاجية،

(6) منقلة للخرسانة مجهزة بمحرك ذاتي.

ح - معدات كهربائية

معدات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة صالحة لتوفير الطاقة الكهربائية للحظائر.

(1) مجموعات مولدة للكهرباء متحركة،

(2) مجموعات محولة أو مبدلة كهربائية متحركة،

(3) مراكز للحام متحركة.

ط - معدات السبر والتنقيب

معدات مركبة مباشرة على أطواق مطاطية أو إطارات معبأة وصالحة لأشغال السبر والتنقيب.

(1) سابرات متحركة.